

Compte-rendu du Conseil de l'EDMH du 2 avril 2020



Ordre du jour

- 1 - Bilan des soutenances 2019
 - 2 - Devenir des doctorants 2016, 2017, 2018, 2019
 - 3 - Gestion des dérogations
 - 4 - Préparation des recrutements 2020
 - 5 - Convention de coaccréditation UPSaclay-IPParis-UPSL
 - 6 - Changement de directeur de l'EDMH
 - 7 - Conséquences à envisager des problèmes de confinement.
 - 8 - Points divers
- * Information sur la mise en place (tardive !!!) des budgets
 - * Vote du RI
 - * Date prochaine réunion du Conseil de l'EDMH.



1- Bilan des soutenances par établissement

Etablissements	2016	2017	2018	2019
CentraleSupélec	1	1	2	2
Ecole Polytechnique	18	16	17	27
ENS Paris-Saclay	12	8	6	4
ENS Ulm	0	1	1	0
ENSAE	1	3	4	5
ENSTA	7	3	6	4
Faculté des Sciences d'Orsay	23	29	26	23
Telecom Paris	2	0	3	0
Telecom SudParis	0	1	1	0
UEVE	2	2	4	2
UVSQ	4	3	5	2
TOTAL	70	67	75	69



Laboratoires	2016	2017	2018	2019
CMAP	13	12	13	23
CeBo	12	8	6	4
CMLS	5	4	4	4
CREST	1	3	4	5
DMA	2	2	1	1
FdM	1	1	2	1
LAG	0	2	1	1
LaMME	2	2	4	2
LMO	19	23	24	18
LMV	4	3	5	2
LTCI	2	0	3	0
M3DISIM	0	0	0	1
MaIAGE	0	2	0	0
MIA	2	1	1	3
SAMOVAR	0	1	1	0
UMA	7	3	6	4
TOTAL	70	67	75	69

1- Bilan des soutenances par laboratoire



2 - Devenir en mars 2019 / 2020 des 70 docteurs 2016

Prof prépa	Prof secondaire	PRAG et AGPR	Post-doc France	Post-doc Europe	Post-doc hors Europe	Reprise étude
3 / 3	1 / 1	1 / 1	7 / 3	15 / 6	8 / 8	0 / 1

MCF	EC étranger	Chercheurs CNRS, CEA, INRIA, ...	Entreprise privée France	Entreprise privée étranger	Situation inconnue
4 / 6	5 / 12	4 / 8	14 / 14	6 / 7	0 / 0



2 - Devenir en mars 2019/2020 des 67 docteurs 2017

Prof prépa	Prof lycée	ATER, AGPR et PRAG	Post-doc France	Post-doc Europe	Post-doc hors Europe	EC étranger
3 / 3	2 / 2	3 / 1	6 / 3	14 / 5	8 / 9	2 / 4

MCF	Chercheurs CNRS, CEA, INRA	Ingénieurs DGA, CGG, ...	Entreprise privée France	Entreprise privée étranger	Haute fonction publique	Situation inconnue
1 / 4	3 / 8	4 / 3	14 / 16	5 / 5	2 / 2	0 / 2



2 - Devenir en mars 2019 / 2020 des 76 docteurs 2018

Prof prépa	Prof lycée	ATER, AGPR et fin contrat doctoral	Post-doc France	Post-doc Europe	Post-doc hors Europe	Reprise étude	Cherche emploi
1 / 1	0 / 1	10 / 2	17 / 17	9 / 8	11 / 13	2 / 0	2 / 1

MCF	EC étranger	Chercheur CNRS, CEA, ...	Ingénieur DGA, ...	Entreprise privée France	Entreprise privée étranger	Situation inconnue
0 / 0	3 / 5	3 / 5	0 / 2	14 / 17	2 / 3	0 / 1

Dont un musicien de jazz et un moine bénédictin !



2 - Devenir en mars 2020 des 69 docteurs 2019

Prof prépa	Prof lycée	ATER, AGPR et fin contrat doctoral	Post-doc France	Post-doc Europe	Post-doc hors Europe	Reprise étude	Cherche emploi
0	4	3	12	7	8	2	4

MCF	EC étranger	Chercheur CNRS, CEA, ...	Ingénieur DGA, ...	Entreprise privée France	Entreprise privée étranger	Situation inconnue
0	3	3	2	12	6	3

Le confinement crée actuellement quelques problèmes d'embauche dans le privé.



3 - Gestion des dérogations et cas particuliers

- * **Dérogation à la durée** : néant.
- * **Demande de cédures** : Solenne Gaucher (LMO), en préparation.
- * **Gestion des problèmes** : Le conseil de l'EDMH discute de la situation des doctorants Antoine Fermé (LMO), Gourab Bhattacharya (LAG), Kimsi Tor (LTCI) et de doctorants en retard de réinscriptions.
- * **Dérogation au taux d'encadrement** : néant, voir Conseil de l'EDMH de juillet.
- * **Dérogation à l'HDR** : Passage en CR HDR UPSaclay du 6 avril du dossier de Laurent Moonens, LMO (encadrement Anthony Gauvan, candidat CDNS ENS Paris-Saclay). Demande en juin de Tony Yue YU, LMO (encadrement de Thorgal Hinault, candidat CDNS ENS Lyon).
- * **Dérogation au financement** : néant.



4 - Préparation des recrutements 2020

Paris Region PhD 2020 via DIM MathInnov : 5 candidatures FMJH sur 10. **Classement du DIM** ce matin : Mougeot-Kalogeratos A+/DIM 1 , Brunel A/DIM 2, Nataf A/A+/DIM 3, Morel-Colom A+/DIM 4, Donnet-Gloaguen A/A+/DIM 5 (**souci**), Lopez A, Boyaval B+/DIM 6, Facciolo+Lavaux A/DIM 7, Lopez A/DIM 8, Terré-Ahziz C/DIM 9ex, Robert C/DIM 9ex. Résultats officiels : **lundi 27 avril**

Contrat doctoraux handicap UPSaclay : Accord EDMH Chabane Meziane (DT Decoene, LMO).

Procédure avancée contrats doctoraux X-ENSTA : **8 candidatures** : 3 CMAP [Kang Liu (Pfeiffer), Ignacio Madrid-Canales (Méléard), Vladimir Sivkin (Novikov)], 1 CREST [Flore Sentenac (Perchet)], 2 CMLS (Francesco Morabito (Humilière) et Diego Berger (Bijakovski)], 2 UMA [Etienne Peillon (Ciarlet), Pierre Amenoagbadji (Fliss)]

Financement IDEX (UPSaclay seul) : ADI 2020 pour cotutelles internationales : il est temps de penser aux candidats.

AAP ANR Intelligence Artificielle : Pas de nouvelle ANR. Côté UPSaclay : obligation d'offre de thèse **avant fin avril** (sujet édulcoré) sur ADUM, avec un des financements UDOPIA. Concours « donné-rendu » si pas de contribution de l'ANR, jury 23 juin.

4 - Préparation des recrutements 2020

Allocations doctorales UPSaclay et IPParis

L'IPParis attribue **3 allocations fermes + 1 sous réserve** à l'EDMH. Demande de 4,5 en moyenne et de 4 fermes cette année.

Calendrier :

Date limite dépôt de dossier CD MESRI+LMH+ADI+UDOPIA dans ADUM (commune EDIPP), procédure « spontanée » recommandée sauf UDOPIA : **jeudi 14 mai à minuit**

Date limite dépôt de DIM MathInnov site propre : **mercredi 20 mai à 23h59**

Première réunion EDMH-LMH-DIM : **mardi 2 juin 9h-14h.**

Jury DIM (3 allocations) : **jeudi 4 juin 9h30-13h**

Auditions et jury CD MESRI : **lundi 15-mardi 16 juin**

Validation électronique LMH : **lundi 22-mardi 23 juin**



5 - Convention de coaccréditation UPSaclay-IPParis-UPSL

Discussion Laszlo-Chambolle-Paulin du 18 mars : version très légèrement modifiée envoyée au Conseil, adoptée à l'unanimité.

Nombreuses procédures IPParis encore à mettre en place :

- * configuration sites ministériels, dont SIREDO.
- * organisation concours programme ANR IA
- * procédure césure
- * validation définitive attribution CD MESRI (« commission finale » de l'IPParis pour les allocations X-ENSTA le 12 juin, alors que le jury final de l'EDMH est le 16 juin)
- * cotutelles internationales : demande de **motion de soutien du Conseil pour attribution ferme.**
- * formulaires divers (dont HDR, dérogation HDR, ...)
- * affichage sur site internet
- * et un raton laveur



6 - Changement de directeur de l'EDMH

Le directeur actuel de l'EDMH présente sa démission au Conseil de l'EDMH

Discussion sur des volontaires ou personnes à contacter

Calendrier

- * discussion en CP FMJH du 3 avril
- * discussion en Ecole graduée de mathématique (EGM) UPSaclay
- * discussion dans la Communauté Mathématique IPParis
- * vote du Conseil de l'EDMH début juillet
- * désignation conjointe par les établissements coaccrédités été 2020
- * **Prise de fonction effective et complète le 1 septembre 2020**
- * Transfert des informations à la personne pressentie : avril-août 2020.



7 - Conséquences à envisager du confinement

Discussion début mai pour décalage calendrier concours ou pas

Faire remonter les problèmes liés à la mise en place des mémoires et stages de M2. Gérer le concours peut-être sans notes de M2 du second semestre. Décalage pour **jury de M2 automnaux** date limite des inscriptions administratives, mais pas des contrats doctoraux.

Consignes soutenances hors confinement

- * Pour soutenance légale, **présence obligatoire doctorante et présidente** du jury (signe pour les membres à distance). Lors de la composition du jury, veiller à l'existence d'une personne en capacité de l'être.
- * Présence du jury désigné par l'établissement (ou partie remplissant les obligations légales) en visio-conférence (seul dans unepièce) si pas en présentiel.
- * Solution informatique (salle des soutenance, outils de visio, informaticien en dépannage) à **soignement préparer**
- * L'EDMH conseille de garder tout créneau prévu pour mai-juin, mais de prévoir un créneau de déplacement entre fin juin et fin juillet, et de ne pas programmer de nouvelle soutenance avant fin juin.



7 - Conséquences à envisager du confinement

Information de dernière minute

ARTICLE 4 de l'ordonnance n° 2020-351 du 27 mars 2020

Les autorités compétentes pour constituer des jurys au sein des établissements relevant des livres IV et VII du code de l'éducation peuvent en adapter la composition et les règles de quorum. Les membres de ces jurys peuvent participer aux réunions et délibérations par tout moyen de télécommunication permettant leur identification et garantissant leur participation effective ainsi que la confidentialité des débats.

Les consignes du collège doctoral UPSaclay seront données
le **15 avril**.



8 – Points divers



* Information sur la mise en place (tardive !!!) des budgets.

Les 19 000 euros de l'UPSaclay sont installés sur le compte de la Faculté des Sciences d'Orsay. La convention d'attribution de 17500 euros de l'IPParis à l'UPSaclay est entre les mains de l'administration de l'IPParis (Janci).

Le LMO y envoie directement ses missions. Des conventions+bon de commande+facture sont en cours pour le CeBo (3429 €), LMV (952 €), LaMME (1238 €). Les demandes des labos FdM (381 €), GAMMA (286 €), M3DISIM (95 €), SPECFUN (0 €) passent directement par Clotilde.

Des conventions de gestions+bon de commande+facture seront effectués pour les labos CMAP (6571 €), CMLS (1048 €), CREST (2667 €) LTCI (1429 €), SAMOVAR (667 €), sauf s'il est possible de n'appeler que 5118 € et que l'IPParis effectue les virements correspondants aux labos IPParis concernés.

Mais la convention mère doit être signée avec la somme indiquée.

8 – Points divers

* **Vote du règlement intérieur de l'EDMH**

* **Date prochaine réunion du Conseil de l'EDMH**

Vendredi 10 juillet 9h30-11h30,

en visio-conférence.





Compte rendu du Conseil de l'EDMH du 10 juillet 2020



ORDRE DU JOUR

- 1. Vote formel sur le directeur de l'EDMH, sur le directeur adjoint de l'EDMH pour le pôle APT-INRA-IHES-Orsay et sur le directeur adjoint de l'EDMH pour le pôle Ecole Polytechnique (CMAP, CMLS, M3DISIM)**
- 2. Bilan des candidatures**
- 3. Gestion des prolongations de financement**
- 4. Gestion des dérogations et des cas particuliers de suivi**



ORDRE DU JOUR - SUITE

5. Points divers

- **Soutenances (partiellement) en visio conférence**
- **Formations doctorales et situation sanitaire**
- **Migration du site internet de l'EDMH**
- **Point sur le budget**
- **Point sur la convention de coaccréditation**
- **Elections doctorants EDMH 2020-2021**
- **Journée de rentrée de l'EDMH 2020**
- **Calendrier prévisionnel concours EDMH 2021**
- **Date prochaine réunion du Conseil de l'EDMH**



1. Votes formels

Ajout d'**invité permanent au Conseil de l'EDMH** : **Victor-Emmanuel Brunel**, responsable du pôle ENSAE.

Reconfiguration des **pôles de l'EDMH** : APT-INRA-IHES-Orsay, CEA-CS-ENSTA, Ecole Polytechnique, ENS Paris-Saclay, ENS Ulm, ENSAE, Telecom, UEVE-UVSQ

Suivi des doctorants du CMLS : **Charles Favre** (+ Lucas Gerin + Benjamin Schraen)

Directeur de l'EDMH : le Conseil de l'EDMH vote à l'unanimité pour **Stéphane Nonnenmacher**.

Directeur adjoint pôle APT-INRA-IHES-Orsay : le Conseil de l'EDMH vote à l'unanimité pour **Benjamin Schraen** (LMO).

Directeur adjoint pôle Ecole Polytechnique (CMAP, CMLS, M3DISIM) : le Conseil de l'EDMH vote à l'unanimité pour **Lucas Garin** (CMAP).

Représentant de l'IPParis au Conseil de l'EDMH officiel : le Conseil de l'EDMH vote à l'unanimité pour **François Roueff** (LTCI).



2. Bilan des candidatures

Résultats des allocations ministérielles Faculté des Sciences d'Orsay

Classement	Nom, Prénom	Laboratoire	Directeur de thèse
LP 1	HE Tongmu	LAG	Ahmed Abbes
LP 2	BONHOMME Elise	LMO	J.F. Babadjian
LP 3	HOSSAIN Akash	LMO	Elisabeth Bouscaren
LP 4	PERSTNEVA Polina	LMO	Guy David
LP 5	FILIPPAS Spyridon	LMO	Matthieu Léautaud
LP 6	BLAIR Ella	LMO	Frédéric Bourgeois et Anne Vaugon
LP 7	HINAULT Thorgal	LMO	Tony Yue YU
LP 8	GOMTSYAN Marina	MIA	Céline Lévy-Leduc
LP 9	HEYD Julien	LMO	Joël Merker

2. Bilan des candidatures

Résultats des allocations ministérielles ENSTA

Classement	Nom, Prénom	Laboratoire	Directeur de thèse
Procédure avancée	AMENOAGBADJI Pierre	UMA	Sonia Fliss
LP 1	PEILLON Etienne	UMA	Patrick Ciarlet et Maryna Kachanovska

LC1 VERCHERE Mathieu (UMA) DT : Sourour Elloumi

Résultats des allocations Ecole Polytechnique

Classement	Nom, Prénom	Laboratoire	Directeur de thèse
Procédure avancée	MORABITO Francesco	CMLS	Vincent Humilière
Procédure avancée	SIVKIN Vladimir	CMAP	Roman Novikov
LP 1	MADRID CANALES Ignacio	CMAP	Sylvie Méléard et Meriem El Karoui
LP 2	BERGER Diego	CMLS	Benoît Stroh et StéphaneBijakowski
LP 3	LOPEZ NEUMANN Antonio	CMLS	Bertrand Rémy et Marc Bourdon
LP 4	LIU Shanqing	CMAP	Marianne Akian et Stéphane Gaubert
LP 5	VU Tuan Anh	CMAP	Housseem Haddar

LC1 SHARDUL Charu (CMAP) DT : Emmanuel Gobet.

Année X-ENSTA exceptionnelle !!

2. Bilan des candidatures

Résultats des allocations ministérielles ENS Paris Saclay

Classement	Nom, Prénom	Laboratoire	Directeur de thèse
LP 1	SALMONA Antoine	CeBo	Agnès Desolneux et Julie Delon

LC1 : Combettes, LC2 : Gardella, LC3 : Merida

Résultats des allocations ministérielles UEVE

Classement	Nom, Prénom	Laboratoire	Directeur de thèse
LP 1	GUEDJ Odelia	LaMME	TAUPIN Marie-Luce

LC1 Ayoub Abraich (LaMME), DT : Agathe Guilloux

Résultats des allocations UVSQ

Classement	Nom, Prénom	Laboratoire	Directeur de thèse
LP 1	GARCIA GALLEGOS Monica del Rocio	LMV	Pierre-Guy Plamondon

2. Bilan des candidatures

Résultats des allocations Programme Doctoral du LMH

Classement	Nom, Prénom	Laboratoire	Directeur de thèse	Commentaire
LP	ANZELETTI Lukas	FdM	Alexandre Richard	
LP	VUONG Christophe	LTCI	Laurent Decreusefond	1/2 allocation + 1/2 IPP-IA Thème MathIA du LMH
LP	VERCHERE Mathieu	UMA	Sourour Elloumi	1/2 allocation + 1/2 IPP-IA Thème MathIA du LMH
LP	CHAGNEUX Mathis	SAMOVAR	Sylvain Le Corff	1/2 allocation + 1/2 IPP-IA Thème MathIA du LMH
LP	BARRE Mathieu	M3DISIM	Philippe Moireau	Thème MathSV du LMH
LP	ABRAICH Ayoub	LaMME	Agathe Guilloux	1/2 allocation + 1/2 UDOPIA Thème MathIA du LMH
LP	BOUALI Anas	FdM	Anna Rozanova Pierrat et Frédéric Magoules	
LC1	SHARDUL Charu	CMAP	Emmanuel Gobet	

Bouali et Shardul renoncent pour prendre une allocation à Avignon et Bordeaux, respectivement → une allocation rendue au LMH.

2. Bilan des candidatures

Résultats des allocations IPP transverses

Classement	Nom, Prénom	Laboratoire	Directeur de thèse
LP	SENTENAC Flore	CREST	Vianney Perchet

LC Mathieu Verchère (UMA), DT : Sourour Elloumi

Résultats des allocations CREST

Classement	Nom, Prénom	Laboratoire	Directeur de thèse
LP	CARTELLIER Fanny	CREST	Christian-Yann Robert et Peter Tankov
LP	KANDJI Baye Matar	CREST	Christian Francq
LP	ROMON Gabriel	CREST	Victor Emmanuel BRUNEL

Résultats des allocations AMX

Classement	Nom, Prénom	Laboratoire	Directeur de thèse
LP	BONNAFOUX Etienne	CMLS	Carlos Matheus Silva Santos
LP	LIU Kang	CMAP	Joseph-Frédéric Bonnans
LP	LOISON Arthur	CMAP	Marc Massot

2. Bilan des candidatures

Résultats des demi-allocations UDOPIA

Classement	Nom, Prénom	Laboratoire	Directeur de thèse
LP	COMBETTES Sylvain	CeBo	Nicolas Vayatis
LP	CAPITAO MINICONI Jérémie	LMO (Datashape)	Elisabeth Gassiat et Frédéric Chazal
LP	ABRAICH Ayoub	LaMME	Agathe Guilloux

Liste après désistement de Adrien Courtois (financement complet) et Tam Le Minh (1/2 financement)

Résultats des allocations IPP-IA

Classement	Nom, Prénom	Laboratoire	Directeur de thèse
LP	VUONG Christophe	LTCI	Laurent Decreusefond
LP	VERCHERE Mathieu	UMA	Sourour Elloumi
LC → LP	CHAGNEUX Mathis	SAMOVAR	Sylvain Le Corff

Résultats des allocations ADI

Classement	Nom, Prénom	Laboratoire	Directeur de thèse	Commentaire
LC → LP	ALAMICHEL Claire	LaMME	Nicolas Meunier	24 mois

2. Bilan des candidatures

Résultats des allocations CDSN ENS Paris-Saclay

Classement	Nom, Prénom	Laboratoire	Directeur de thèse
LC → LP	CANU	SPECFUN	Georges Gonthier et Xavier Allamigeon
LP	ERTZBISCHOFF Lucas	CMLS	Daniel Han-Kwan
LP	GAUVAN Anthony	LMO	Laurent Moonens
LC → LP	GUERIN Anatole	LMO	Nicolas Burq et Valéria Banica
LP	HACQUARD Olympio	LMO	Gilles Blanchard
LP	LEPAROUX Clara	UMA	Frédéric Jean
LP	OUERGHI Elyes	CeBo	Gabriele Facciolo et Thomas Lauvaux

Excellente année !

2. Bilan des candidatures

Résultats des allocations CDSN Lyon

Classement	Nom, Prénom	Laboratoire	Directeur de thèse
LP	BELLIN Etienne	CMAP	Igor Kortchemski
LP	CERCLE Baptiste	LMO	Colin Guillarmou
LP	CONTAT Alice	LMO	Nicolas Curien
LP	LE BARS Corentin	LMO	Jean Lécureux

Résultats des allocations ASN ENS Ulm

Classement	Nom, Prénom	Laboratoire	Directeur de thèse
LC → LP	LEBOVICI Vadim	LMO	Steve Oudot

Lucas Vacossin s'est désisté de son ASN Ulm pour un poste de Caïman à l'ENS Ulm et Elyes Boughattas a été affecté à Paris-Nord suite à mutation DT

Année exceptionnellement mauvaise, à analyser

2. Bilan des candidatures

Résultats des allocations DIM MathInnov

Classement	Nom, Prénom	Laboratoire	Directeur de thèse	Commentaire
LP	NGUYEN Ngoc-Long	CeBo	Gabriele Facciolo	
LP	COURTOIS Adrien	CeBo	Jean-Michel Morel	
LP	LE MINH Tâm	MIA	S. Donnet, F. Massol et S. Robin	1/2 allocation

Plancher bas. Dérive Paris-centre du DIM via INRIA-Paris ? Dernière année ?

Résultats des allocations Paris Region PhD

Classement	Nom, Prénom	Laboratoire	Directeur de thèse
1	MERIDA Anthéa	CeBo	Mathilde Mougeot
2	CHASSAT Perrine	LaMME	Nicolas Brunel
3	Hors EDMH		
4	GARDELLA Marina Paola	CeBo	Miguel COLOM

Merci à la mobilisation des déposants de projets, en particulier au CeBo !

2. Bilan des candidatures

Résultats des allocations ERC

Classement	Nom, Prénom	Laboratoire	Directeur de thèse
NA (ERC Kramarz)	DONNET MEROZ Etienne	CREST	Arnak Dalalyan
NA (ERC Doré)	HAGHEBAERT Marie	MaIAGE	Béatrice Laroche
NA	KUNDU Arnab	LMO	Kestutis Cesnavicius
NA	MARTINELLI Luigi	LMO	Emanuele Macrì
NA (ERC Giraud)	TEZENAS DU MONTEL Emilie	CMAP	Amandine Véber

3. Gestion des prolongations de financement pour raison de crise sanitaire

Voir le document joint, extrait d'ADUM. Le Conseil de l'EDMH évalue les demandes, les modifie et les vote. La demande est remontée, via saisie dans ADUM par Paulin, au collège doctoral **avant le 10 juillet au soir**.

156 saisies dans ADUM, **47** demandes de prolongement de financement, **9** demandes de prolongement de durée sans demande de prolongement de financement : **1/3** de doctorants de l'EDMH impactés, **3** touchés par Covid.

- confusion prolongement de la durée et prolongement du financement
- pas de demande de prolongement supérieur à la durée actuelle de la crise.
- analyser ce qui est dû à la crise du covid et ce qui fait partie des aléas de la recherche ou la tendance naturelle des thèses à essayer de durer plus de 36 mois
- validation finale de la demande par le collège doctoral de l'UPSaclay et par l'IPParis
 - envoi aux différents employeurs de la demande validée par l'UPSaclay et de celle par l'IPParis.



Doctorants financés pour la thèse (par type de financement)*

- Financement d'état	
	- Ministère en charge de l'enseignement supérieur et de la recherche :
(1)	✓ Contrat doctoral sur dotation des EPSCP **
(2)	✓ Contrat doctoral sur dotation des EPST ***
(3)	✓ Contrat doctoral : programmes spécifiques normaliens et polytechniciens
(4)	✓ Contrat doctoral : programme spécifique handicap
(5)	✓ - Ministère de la Défense (dont financements DGA)
(6)	✓ - Ministère de l'Agriculture
(7)	✓ - Ministère des affaires étrangères (dont Campus France, Eiffel et ambassades)
(8)	✓ - Ministère de la Santé
(9)	✓ - Autres ministères
(10)	✓ - Dotation des EPIC et EPA ****
(11)	✓ Collectivités territoriales (dont financements régionaux)
	- Agences françaises de financements publics de la recherche :
(12)	✓ - ANR
(13)	? - Idex
(14)	? - Autres dispositifs du PIA (dont Labex)
(15)	? - Autres
(16)	- Conventions CIFRE <i>circulaire ad-hoc</i>

		- Financements privés d'organisations implantées en France :
(17)	✗	- Partenariat de recherche
(18)	?	- Mécénat y compris fondations et associations
		- Financements de la commission européenne :
(19)	✓	- ERC
(20)	✓	- Actions Marie Sklodowska-Curie
(21)	✓	- Erasmus
(22)	✓	- autres programmes
		- Financements étrangers :
(23)	✗	- Gouvernements étrangers Europe
(24)	✗	- Gouvernements étrangers hors Europe
(25)	✗	- Autres financements étrangers
(26)	✗	- Financement des organismes de formation continue
(27)	✗	- Organismes internationaux
Total doctorants financés pour la thèse = (1) + (2) + ... + (26) + (27)		

4. Gestion des dérogations et des cas particuliers de suivi

Demandes de dérogations à l'HDR accordées :

Laurent Moonens (LMO)

Demandes de dérogations à l'HDR en cours :

Tony Yue Yu (LMO) : retour CR HDR UPSaclay de juin non reçu, Stefano De Marco (CMAP) et Anne Sabourin (LTCI) : passeront en CR HDR de septembre (côté IPParis si procédure en place)

Demandes de dérogations au taux et/ou au nombre d'encadrements :

Marc Massot (CMAP) : 7 doctorants (dont 2 soutiennent en décembre), pour 250 %, voir document. **La dérogation est accordée, et Massot notifié**

Nicolas Vayatis (CeBo) : 11 doctorants pour 510 %: document non parvenu. **Le Conseil de l'EMDH demande au comité de direction de l'EDMH de suspendre les nouvelles inscriptions en thèse. Combettes pour avoir comme seul encadrant Oudres.**

Demandes de dérogations à la durée :

Voir document. Le Conseil autorise la dérogation à la durée des demandeurs sauf pour

- * Humbert : **Le Conseil demande qu'il soutienne le plus rapidement possible, quitte à effectuer un pré-post-doc sur les ressources propres du labo qui le rémunèrent actuellement.**
- * Shebzukov : **Le Conseil n'autorise pas, pour cause d'arrêt de financement, de soutenance après le 31 décembre ni de réinscription en 5A.**



4. Gestion des dérogations et des cas particuliers de suivi

Problèmes de suivi :

Kimsi Tor (LTCl) : une commission de conciliation est en place.

Gourab Bhattacharya (LAG) : le DT pense qu'il peut maintenant soutenir avec 4 mois de plus.

Benjamin Trom (LMO) : ne répond plus au DT. **Contact repris par Paulin le 16/07. Demande de contacter le DT, de se mettre sérieusement à la rédaction pour dépôt de thèse mi-septembre et soutenance en décembre.**

Saaed Sadeghi (CMLS) : problème de niveau, reconfiguration du projet de thèse en cours.

Seginus Mowlavi (LMO) : arrêt communication avec DT. **Entretien avec Schraen et Paulin le 06/07, avec demande de reprendre contact avec DT.**



5. Points divers



* Soutenance (partiellement) en visio-conférence

Rappel des consignes. Bien repérer les salles équipées pour visio.

* Formations doctorales et crise sanitaire

Souplesse sur la quotité lors des réinscriptions.

Recenser les formations à distance ?

Problème de la validation de conférences en ligne.



* Migration du site internet de l'EDMH

Demande de portage du site de l'EDMH par la FMJH. Accord de la FMJH en CP du 10 juillet.

* Point sur le budget

Pas de nouvelle. Budget rectificatif : UPSaclay

3000 au lieu de 19000, IPParis 2500 au lieu de 17500 euros.



* Point sur la convention de coaccréditation

Pas de nouvelle.

5. Points divers

* Nouvelle procédure qualification MCF 2020-2021 :

- Acte candidature : entre le 15 septembre et le 6 novembre à 16h
- Si soutenance avant le 6 novembre, dossier à déposer dans Galaxie avant le 15 décembre à 16h.
- Si soutenance entre le 7 novembre et le 16 janvier, dossier à déposer dans Galaxie avant le 20 janvier à 16h.
- Donc date limite de soutenance pour postuler en MCF en 2021 :
16 janvier 2021





5. Points divers

* Elections doctorants EDMH 2020-2021

Merci aux élus sortant de solliciter une liste et de l'envoyer à Stéphane Nonnenmacher **avant le 5 octobre**. Elections par voie électronique entre le 20 octobre et le 9 novembre.

* Journée de rentrée de l'EDMH 2020

Mardi 13 octobre 2020 à l'IHES + visio, avec formation à l'éthique. Merci de suggérer des orateurs à Stéphane Nonnenmacher. **Forum Emploi Math** en visio le jeudi 22 octobre.

* Calendrier prévisionnel concours EDMH 2021

Date limite dépôt des dossiers EDMH+LMH : **mardi 18 mai 2021** à minuit
Sélection des dossiers : **mercredi 2 Juin 2021** 9h-14h
Auditions et classement : **lundi 14-mardi 15 juin 2021**

* Date prochaine réunion du Conseil de l'EDMH

lundi 30 novembre 15h-17h

PV de la réunion du 30 novembre 2020 du Conseil de l'EDMH

Présents : Stéphane Nonnenmacher, Eliane Bécache, Agnès Desolneux, Lucas Gerin, François Roueff, Benjamin Schraen, Nizar Touzi, Vincent Sécherre, Georges Gonthier, Frédérique Laurent-Nègre, Odélia Guedj, Marie Haghebaert, Thorgal Hinault, Elio Joseph

Excusés : Pascal Massart, Huyên Pham, Céline Grandmont, Victor-Emmanuel Brunel

Absents : Loïc Gouarin, Sandrine Charousset

1. Présentation des résultats des élections des représentants doctorants

Le conseil est informé du résultat des élections des représentants doctorants. Les représentants sont en majorité des doctorantes en première année de thèse. Les représentants ont déjà pris l'initiative d'un alias mail commun pour une meilleure communication.

2. Remplacement du directeur adjoint du pôle « Ecole Polytechnique »

Lucas Gérin est remercié pour le travail qu'il a fourni ces derniers mois dans un contexte administratif compliqué. La proposition de le remplacer par Nizar Touzi, professeur au CMAP, comme directeur adjoint de l'EDMH chargé du pôle « Ecole Polytechnique », est adoptée à l'unanimité par le conseil.

3. Point sur la rentrée 2020

Qui s'occupe des cotutelles à IPP

Alexandra Belus ne s'occupe plus de l'administration du doctorat à l'IPP. En attendant qu'elle soit remplacée, Adriana Tapus (directrice de l'ED IPP) fait l'intérim.

Entretiens de 2^{ème} année

Le conseil discute de l'opportunité d'un entretien plus approfondi avec les doctorants en fin de 2^e année, à la suite de leurs exposés de mi-thèse. Un tel entretien permettrait de débriefer le doctorant sur son exposé, et de préparer les échéances de la 3^e année (candidature postdoc ; formations nécessaires à une reconversion dans l'industrie). D'autre part, l'IPP exige un mini-rapport pour pouvoir se réinscrire en 3^e année.

Après discussion, le conseil demande aux comités de suivi (DA + représentants locaux) d'organiser de brefs entretiens individuels consécutifs aux exposés de 2^e année, donnant lieu à un rapport succinct (pour les doctorants de l'IPP), tout en maintenant l'entretien en janvier-février de 3^e année, suivi d'un rapport détaillant le calendrier de soutenance et préparant l'après-thèse.

Evolution des procédures d'inscription et soutenance sur ADUM.

Les gestions administratives des thèses ont été redistribuées au sein de l'UPSAY, avec maintenant 2 gestionnaires pour toute l'EDMH-UPSAY. Du côté IPP, 1 gestionnaire pour X+ENSTA+ENSAE.

SN discute de la dématérialisation des procédures de soutenance instituée à l'UPSAY depuis mi-septembre, qui pose des problèmes. Cette dématérialisation est aussi prévue du côté IPP.

Notre demande de faire envoyer automatiquement les notification d'ADUM aux personnes concernées (DA) n'a toujours pas été réalisée, toutes les notifications parvenant à l'adresse edmh@fondation-hadamard.fr. Relancer une fois que la période sera plus calme.

Procédure soutenance en visio : depuis mi-octobre 2020, plus besoin de demander une autorisation pour visio totale.

Etat des inscriptions : présentation des chiffres des inscriptions prévues.

Nous prévoyons 5 réinscriptions en 5^e année, 41 réinscriptions en 4^e année (v. liste plus bas), 6 abandons

Promo 2018-19: 1 sout 2020, 89 réinscription en 3A prévues, 1 abandon

Promo 2019-20: 98 réinscriptions en 2A prévues, 0 abandon

Promo 2020-21: 80 inscrits au 2/12/2020

4. Demandes de dérogation

Réinscription en 4eme année

Certains doctorants ayant déjà demandé leur réinscription en 4^e année en juillet 2020, ont été réinscrits. Cependant, la majorité des demandes de dérogation nous sont parvenues récemment.

SN passe en revue les demandes éligibles pour :

Atiq, Ausset, Bammei, Benneteau, Boughezzi, Chen, Demeure, Di Battista, Dib, Federico, Gammoudi, Hannebicque, Izydorczyk, Janati, Kaiser, Larroche, Lerer, Loge, Marchand, Methenni, Neirac, Nguyen, Niu, Rai, Reis, Rousseau, Saillant, Salaun, Sawadogo, Shebzukov, Trom, Van Gorp, Zuniga

LG signale une demande supplémentaire de réinscription en 5A pour Morel.

Le conseil valide toutes ces demandes (sous réserve d'informations pour Morel).

SN rappelle que pour obtenir une dérogation de réinscription en 4^e année, une lettre explicative du DT est nécessaire, en plus du formulaire de dérogation.

Cas problématiques :

G.Bhattacharya (LAG, DT M.Kontsevich). Le DT estime qu'il n'a aucune chance de finaliser sa thèse dans les mois qui viennent. Pas de réinscription en 4eA. On s'oriente donc vers un abandon de thèse.

J. De Catelan (LMO, DT Méliot): n'a pas entamé sa réinscription.
A obtenu un ATER à Orsay. BS va prendre contact avec lui.

J-F Martin (LMO, DT Bouscaren). Avait obtenu ATER à Orsay, y a renoncé fin septembre, et va abandonner la thèse.

K.Tor (LTCl, DT Roueff+Douc): suite à situation très conflictuelle, l'ED a organisé une commission de conciliation, à laquelle la doctorante n'a pas voulu participer. L'ED a donc préconisé un abandon de thèse le 1^{er} septembre, suivi d'un licenciement.

Dérogation au surendrement

Nicolas Vayatis (CeBo), qui co-encadrerait 11 doctorants début octobre, a fourni une demande de dérogation détaillée expliquant la situation de chacun de ses doctorants.

6 d'entre eux vont soutenir d'ici fin mars 2021. Compte tenu de deux nouvelles inscriptions, il co-encadrera alors 7 doctorants, dont 4 comme DT principal, avec un taux total de 275%. Le conseil prend acte de cette réorganisation, et autorise A.Zhao à s'inscrire en thèse sous la co-direction de N.Vayatis.

Demande d'encadrement de Yongfeng QU

Yongfeng Qu, ingénieur R&D chez Gaz Transport et Technigaz, docteur et HDR (2020) en Génie des Procédés, est depuis 2019 PAST à l'IUT d'Evry ; depuis septembre 2020 il est également « membre hébergé » au Centre Borelli, dans l'équipe de Jean-Michel Ghidaglia. Dans le cadre de sa collaboration avec le CeBo, Y.Qu souhaite encadrer des thèses inscrites à l'EDMH, par le biais du partenariat entre l'UPSaclay et le Chinese Scholarship Council (CSC). Il a proposé des sujet de thèse concernant la modélisation et la simulation 3D de gaz atmosphériques, avec des applications pratiques (pollution atmosphérique, fuites de gaz inflammables). L'appel à candidatures sur les bourses CSC-UPSaclay s'achevant le 20 novembre, SN a autorisé Y.Qu à déposer un sujet de thèse sur le portail de l'EDMH, tout en émettant des réserves sur l'opportunité de faire porter ce sujet de thèse par l'EDMH, vu leur caractère très appliqué et numérique.

A.Desolneux explique que la politique scientifique du CeBo est tournée vers les projets de recherche aux interfaces avec les maths, en collaboration avec des industriels ou d'autres disciplines (médecine, biologie).

Le conseil a pris connaissance du dossier de Y.Qu ; il s'interroge sur l'opportunité de faire encadrer une thèse en mathématiques appliquées par un chercheur non mathématicien. Il lui semble souhaitable qu'un co-encadrant mathématicien puisse guider le doctorant sur les questions théoriques liées au projet de thèse.

La qualité des candidats, et leurs compétences en mathématiques, seront de toute façon évaluées par l'EDMH, qui fournira un classement des différents projets soumis aux bourses CSC-UPSaclay début février.

5. Demande de prolongations dues au Covid-19

SN informe le conseil des différents arbitrages concernant les demandes de prolongations de financement de thèse suite au confinement du printemps 2020.

6. Abandon de thèse

Déjà discutés au moment du point 4.

7. Budget de l'EDMH + LMH-EDMH

Le budget 2020 de l'EDMH a été fortement réduit, suite au confinement. Le budget reçu par l'UPSay et l'IPP s'est élevé à 5500 €, qui ont été dépensés sous la forme de formations (cours de langue) et de matériel informatique pour quelques doctorants.

Les financements doctoraux du LMH sont rappelés: appel Vivaldi, appel Visibilité junior doctorant, événements scientifiques. En raison de la pandémie, les missions prévues par l'appel Vivaldi ont été annulées, les missions de l'appel Visibilité junior ont été reportées.

Prévision 2021

Présentation des prévisions des 2 budgets EDMH et LMH

Comment reverser les budgets missions, procédures, optimiser la redistribution ? A l'étude.

SN revient vers les membres du conseil quand il aura des informations plus claires

8. Campagne de recrutement

Programmes doctoraux

SN informe le conseil de la mise en place de « programmes doctoraux » au sein de l'UPSaclay. Ceux-ci ont pour objet de mieux répartir les bourses doctorales MESRI sur un horizon de 5 ans, et d'augmenter la visibilité des offres de doctorat:

- programmes doctoraux fléchés vers des domaines interdisciplinaires (ex : les programmes existants ou passés UDOPIA, ADI, IDI de l'IdEX).

- programmes doctoraux blancs, disciplinaires.

Un programme doctoral « Maths » regrouperait les laboratoires du périmètre de la GSMath de l'UPSaclay, et serait donc identique à l'EDMH-UPSaclay.

Notons que l'IPP a déjà regroupé son offre doctorale sous la forme de « programmes ».

Le Labex Mathématique Hadamard doit parvenir à son terme sous sa forme actuelle fin 2022. Il n'est a priori pas clair si le LMH puisse s'engager sur des bourses de 3 ans en septembre 2021.

Dans le cas où des financements sur 3 ans pourront être engagés, se posera la question du montant de ces bourses, compte tenu de l'augmentation des contrats doctoraux prévus dans la LPR. En cas d'augmentation de 25%, le LMH pourra financer 4 contrats au lieu de 5.

Le DIM Math-Innov va arriver à son terme, mais devrait encore pouvoir financer des thèses en 2021. Le nombre de bourses financées n'est pas encore connu.

9. Points divers

E.Bécache fait remonter le problème d'une doctorante étrangère, dont le dossier de réinscription est bloqué car elle n'a pas de n° de sécurité sociale. Elle a dû passer par Sciences Accueil pour obtenir son numéro de SS.

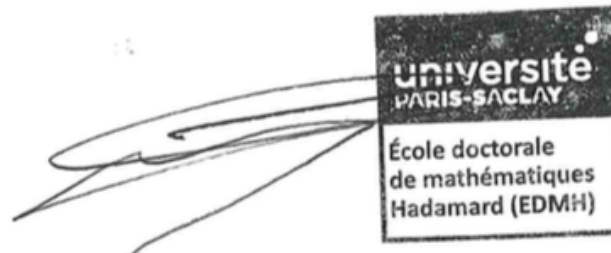
SN : il n'est pas normal qu'elle n'ait pas reçu de n° de SS alors qu'elle a un contrat doctoral depuis plus d'un an.

F.Roueff : Césure de Gazagnadou N. Gazagnadou veut entamer une césure de 6 mois chez l'entreprise Criteo. Son contrat doctoral est financé par le Dim Math-Innov (promo 2018). Faut-il demander l'aval de la région IdF pour cette césure ? (le document de demande de césure mentionne « l'avis du financeur »).

FR propose que Gazagnadou fasse sa demande de césure auprès de l'EDMH, sans attendre d'avoir reçu l'accord du DIM.

Prochain conseil de l'EDMH : Mardi 30 mars à 14h

Pour le conseil de l'EDMH,
Stéphane Nonnenmacher, directeur de l'EDMH
Orsay, le 7/12/2020



université
PARIS-SACLAY

 cole doctorale
de mathématiques
Hadamard (EDMH)